Marine Katalog







Die erste Wahl ist silber.

Technik fürs Leben. **ENGINEERING FOR**



- Hondas Innovationen auf dem Wasser
- BF250/BF225/BF200/BF175 07
- BF150/BF135/BF115/BF100/BF80
- BFP60/BF60/BF50/BF40 11
- BF30/BF20/BF15/BF10/BF8 13
- BF6/BF5/BF4/BF2.3 15
- Ausstattung und Zubehör **17**
- Technische Daten 19
- Honwave 21
- Zuverlässige Leistung
- Die Welt von Honda Power Products

Hondas Innovationen auf dem Wasser





Viertakter

Im Jahr 1964 war Honda der erste Hersteller, der seine Bootsmotoren als Viertakter baute, da sie leiser und sauberer waren als die damalige Zweitakttechnik. Wir haben unsere weltbekannte Produktpalette in den vergangenen 55 Jahren weiterentwickelt und Motoren von 2,3 bis 250 PS geschaffen, die sich durch herausragende Leistung, Effizienz und Zuverlässigkeit auszeichnen.



Da offenes Wasser eine der härtesten Umgebungen ist, werden unsere Technologien und Innovationen auf Herz und Nieren geprüft, erprobt und getestet.



DIE GESCHICHTE DER HONDA INNOVATIONEN

HOND





1993 BF25



2000 BF10

2003 BF2.3 BF135



VTECTM

Die elektronische, variable Ventilzeit- und Ventilhubsteuerung stellt eine einzigartige Innovation dar, die ursprünglich für die Formel-1-Boliden von Honda entwickelt wurde. VTEC™ variiert den Hub und die Öffnungsdauer der Einlassventile und erzielt dadurch eine optimale Leistung. Diese Technologie wird bei verschiedenen Honda Außenbordern eingesetzt. Sie sorgt bei niedrigen Drehzahlen für einen gleichmäßigen und stabilen Leerlauf, während sie bei höheren Geschwindigkeiten das Drehmoment und die Höchstleistung durch einen erhöhten Ventilhub steigert.

BLAST™ verhilft dem Boot in kürzester Zeit in die Gleitfahrt zu kommen. Die Motorsteuerung verlegt automatisch den Zündzeitpunkt vor und erhöht zugleich das Luft-Kraftstoff-Verhältnis, um mehr Schubkraft zu erzeugen. Diese bahnbrechende, patentierte Technologie für Honda Viertaktmotoren wurde zu einer der maßgeblichen Innovationen unserer Motorenentwicklung.

BLAST[™]







ECOmo

Die Magermotorsteuerung (ECOmo = Economy Controlled Motor) regelt das Luft-Kraftstoff-Gemisch so, dass der Kraftstoffverbrauch und der Schadstoffausstoß reduziert werden. Wenn sich Ihr Boot in der Gleitfahrt befindet – also im grünen Bereich der Anzeige – fügt ECOmo mehr Luft zum Kraftstoff hinzu und macht das Gemisch damit magerer und effizienter. Diese Technologie ist in allen Honda Außenbordern über 40 PS enthalten.

Direktluft

Das Power-Luftansaugsystem saugt große Luftmengen durch speziell dafür vorgesehene Öffnungen ein und trennt Kühlluft von Verbrennungsluft. Dadurch wird der Motor effizienter gekühlt, was wiederum seine Leistung erhöht und seine Lebensdauer verlängert.



2010 BF225

2012 BF250 BF80 **2014** BF100









Hondas Innovationen auf dem Wasser

Leistung



VTEC™ - Elektronisch variable Ventilzeit- und Ventilhubsteuerung

Optimierte Motorleistung im gesamten Motorbetriebsbereich



PGM-FI - Programmierte Kraftstoffeinspritzung

PGM-FI steuert das Kraftstoffluftgemisch mit Hilfe einer Lambda-/Breitbandsonde



EC0ma

Hervorragende Kraftstoffeffizienz



BLAST™ - BOOSTED LOW SPEED TORQUE

Ausgezeichnete Beschleunigung



PGM-IG - Honda Programmierte Zündung

Die Honda PGM-IG-Technik sorgt für eine präzise Steuerung des Zündzeitpunkts und damit für den optimalen Motorbetrieb



Power-Luftansaugsystem

Einzigartiges System für erhöhte Motorleistung und -kühlung

Bedienkomfort (BF250 - BF40)



Honda iST

Intelligente, elektronische Schaltung für präzise Schalt- und Gaskontrolle



Fernsteuerung

Ergonomische und hochwertige Fernbedienung



Multifunktions-Steuerpinne

Einstellbare Drehgaspinne mit leicht erreichbaren Bedienelementen



Elektrostarter

Einfaches und leichtes Starten



Handstart

Einfach und kompakt für einen leichten Start



Elektrische Trimm-und Tilt-Einstellung

Für ein sicherheitsoptimiertes und wirtschaftliches Fahren



Gegenläufiges Getriebe

Verbessert das Handling des Bootes für geringeren Steueraufwand



Motorschutz und Motorsicherheit

Motorüberwachungsfunktion



NMEA2000®

Standardisierte Datenschnittstelle für die Einbindungsmöglichkeit von Instrumenten und Sensoren.



Propeller-Auspuff

Für höheren Schub und reduzierte Betriebsgeräusche

Speziell für Honda tragbare Motoren



Leichtgewicht

Kompaktes, leichtes Design für einfachen Transport



360° Lenkung

360° Lenkung für einfache Manövrierfähigkeit



Integrierter Kraftstofftank

Bessere Tragbarkeit und Bequemlichkeit



Arretierung Drehgaspinne

Für eine hervorragende Lenkund Gasdämpfung



Integrierter Tragegriff

Verbessert die Transportfähigkeit





BF250/BF225/BF200/BF175



BF250 LEISTUNGSTABELLE

RANIERI SHADOW 24 - BF250 (wie getestet)

Länge 7,15 m - Gewicht 2.100 kg Max. Leistung 300 PS 3 Personen - ruhiges Gewässer Propeller (15 1/2" x 17")

	' '			
	Motordrehzahl (U/min)	Geschwin- digkeit (Knoten)	Verbrauch (l/h)	MPL (miles p. liter)
	650	2,4	1,9	1,26
	1.000	3,8	3,3	1,15
	1.500	5,5	5,8	0,95
	2.000	6,9	7,4	0,93
	2.500	9,7	13,2	0,73
	3.000	15,0	20,0	0,75
ECOmo	3.500	20,7	25,5	0,81
	4.000	25,3	35,0	0,72
	4.500	29,0	42,5	0,68
	5.000	33,2	53,9	0,62
	5.500	36,3	64,0	0,57
	6.000	40,0	80,5	0,50
	6.350	41,0	85,8	0,48

Von Honda ermittelte Leistungstabelle – mehrere Faktoren können die Ergebnisse beeinflussen.

SPEZIFIKATION

MOTOR V6 24 VENTILE

HUBRAUM

3.583 см³

SCHAFTLÄNGE L, X, U (BF175 nur in X)

GEWICHT

272 KG



VTEC™

BLAST™

Programmierte Kraftstoffeinspritzung

ECOmo

Power-Luftansaugsystem

Honda iST Elektrostarter

Elektrische Trimm-und r Tilt-Einstellung

Motorschutz und Motorsicherheit NMEA2000®

Gege A2000® Getri

Gegenläufiges Getriebe**

Propeller-Auspuff

*Nur verfügbar bei BF225. **Nur verfügbar bei BF250/225/200





























Honda DBW Fernbedienung (Drive-by-Wire) für Doppelmotorisierung.



Start-Stopp-System



Wegfahrsperre. Die Zündung kann nur aktiviert oder deaktiviert werden, wenn sich der Schlüssel im Bereich von 80 cm zum Empfänger befindet.

V6 Marinetechnik

Unsere neue V6-Serie wurde mit einer einzigartigen Kombination aus Automobil- und Bootsmotorentechnologie entwickelt, die herausragende Leistung und Kraftstoffeffizienz bietet.

Diese Motoren mit großem Hubraum und hohem Drehmoment bieten eine beeindruckende Beschleunigung mit einer hervorragenden Spitzenleistung, gepaart mit der legendären Honda-Zuverlässigkeit. Sie verfügen über exklusive und fortschrittliche Honda-Innovationen wie BLAST™, PGM-FI, VTEC™* und einem strömungsgünstigen Hochleistungsgetriebe, das eine reibungslose Kraftübertragung mit minimalem Wasserwiderstand gewährleistet.

Selbst bei hohen Drehzahlen sind Vibrationen kaum spürbar. So wird jede Fahrt zum komfortablen Erlebnis. Dank unserer innovativen ECOmo-Technologie können Sie im Cruising-Modus den Kraftstoffverbrauch verbessern und länger auf dem Wasser bleiben.

Die neue Produktreihe bietet eine erweiterte Anzahl an Rigging-Optionen, darunter Topmontagen-, Seitenmontagen- und verdeckte Seitenmontagen Schaltung (sowohl für elektronisch als auch für mechanisch gesteuerte Motoren), das neu entwickelte Start-Stopp System und eine Wegfahrsperre mit Diebstahlsicherung für mehr Sicherheit und Komfort.

BF150/BF135/BF115/BF100/BF80



BF100 LEISTUNGSTABELLE

Highfield H54 - BF100 Länge 5,40 m - Gewicht 515 kg Max. Leistung 115 cv 2 Personen - ruhiges Gewässer Propeller (17")

	Motordrehzahl (U/min)	Geschwin- digkeit (knoten)	Verbrauch (l/h)
	650	2,0	0,9
	1.000	2,5	1,5
	1.500	4,3	3,3
	2.000	5,5	5,7
	2.500	7,1	8,1
	3.000	13,0	10,0
ECOmo	3.500	17,0	12,3
	4.000	21,2	16,8
	4.500	25,5	20,1
	5.000	29,5	26,0
	5.500	33,0	32,4
	5.900	36,8	36,0

Von Honda ermittelte Leistungstabelle – mehrere Faktoren können die Ergebnisse beeinflussen.

SPEZIFIKATION

BF150/135/115 BF100/80

MOTOR	MOTOR
L4 16 VENTILE	L4 16 VENTILE
HUBRAUM	HUBRAUM
2.354 cm ³	1.496 cm ³
SCHAFTLÄNGE	SCHAFTLÄNGE
schaftlänge L, X	SCHAFTLÄNGE L, X



VTEC™ Technologie bietet eine beeindruckende Spitzenleistung (BF150 und BF100).

VTEC™*

BLAST™

Programmierte Kraftstoffeinspritzung

ECOmo

Elektrostarter

Elektrische

Motorschutz Trimm-und und Tilt-Einstellung Motorsicherheit NMEA2000®

Gegenläufiges Getriebe**

Propeller-Auspuff

*Nur verfügbar bei BF150/100. **Nur verfügbar bei BF150/135. ***Nur verfügbar bei BF150/135/115.

























The power to perform

Honda 4-Zylinder-Motoren liefern die perfekte Balance zwischen Leistung und Wirtschaftlichkeit, da spielt es auch keine Rolle, ob Sie ein Speedboot oder ein schweres Arbeitsboot haben.

Das neue schlanke aerodynamische Design steckt voller Honda Innovationen. Die neuen BF115-BF150 sind jetzt auch mit der Honda iST (DBW) Technologie für eine präzise Motorsteuerung erhältlich. Der BF150 und BF100 verfügen über das exklusive VTEC™-System von Honda. Die hier vorgestellten Modelle haben leistungssteigernde Technologien wie BLAST™ und PGM-FI sowie ECOmo, welche die Kraftstoffeffizienz verbessern.

Das gesamte Sortiment profitiert von der legendären Qualität und Zuverlässigkeit, so dass Sie die Zeit auf dem Wasser immer völlig entspannt genießen können.



BFP60/BF60/BF50/BF40



BF40 LEISTUNGSTABELLE

Ranieri 4XC H19CC - BF40 Länge 5,50 m - Gewicht 520 kg Max. Leistung 130 hp 2 Personen - ruhiges Gewässer Propeller (11")

	Motordrehzahl (U/min)	Geschwin- digkeit (knoten)	Verbrauch (l/h)
	850	2,2	0,9
	1.000	3,0	1,2
	1.500	3,6	1,8
	2.000	5,4	2,7
	2.500	5,8	3,5
	3.000	6,8	4,8
	3.500	9,8	6,5
ECOMO	4.000	15,7	8,0
	4.500	19,1	9,3
	5.000	22,0	13,1
	5.500	24,5	16,8
	6.000	27,2	20,7
	6.200	28,1	23,1

Von Honda ermittelte Leistungstabelle – mehrere Faktoren können die Ergebnisse beeinflussen.

SPEZIFIKATION

BFP60/BF60	BF50/40
MOTOR	MOTOR
3 Zylinder 12 VENTILE	3 Zylinder 6 VENTILE
HUBRAUM	HUBRAUM
998 cm ³	808 cm ³
SCHAFTLÄNGE	SCHAFTLÄNGE
SCHAFTLÄNGE L, X BFP nur in X	SCHAFTLÄNGE S, L
L, X	
L, X BFP nur in X	S, L



Die als optionales Zubehör verfügbare Multifunktionspinne für BFP60/BF60 enthält alle nötigen Funktionen: Trimm- und Tiltschalter, Trolling Schalter, Schalthebel, Griffhöheneinstellung und Motorwarnanzeige.



ECOmo, Magergemisch-Steuerung, für beste Kraftstoffeffizienz im mittleren Drehzahlbereich. Programmierte Kraftstoff-einspritzung

ECOmo

Multi-funktions-Steuerpinne*

Elektrostarter

Elektrische Trimm-und und Motorschutz und NMEA2000®

*Verfügbar für bestimmte Modelle.























Leichte und kompakte Power

Leicht und kraftvoll. Die BF40 - BF60 Modellpalette bietet eine Vielzahl an Honda Innovationen.

Diese leichten Dreizylinder-Motoren sind konzipiert, um eine höhere Leistung bei niedrigeren Drehzahlen zu erreichen und schneller in die Gleitphase zu kommen. Sie haben ein aerodynamisches Design und sind mit dem PGM-FI und dem einzigartigen Honda BLAST™ System ausgestattet.

Ihr hervorragender Ruf für Langlebigkeit, kombiniert mit der ECOmo Technologie für mehr Kraftstoffeffizienz sorgen für niedrige Betriebskosten. Mit der optionalen Trolling-Steuerung können Sie die Schleppangeldrehzahl des Motors in Schritten von 50 U/min verändern.

Der BFP60 bietet ein einzigartiges Bigfoot Getriebe mit größerem Propeller, ideal für Pontons und große Boote.

BF30/BF20/BF15/BF10/BF8



BF30 LEISTUNGSTABELLE

Linder Sportsman 445 Basic - BF30 Länge 4,51 m Width 1,75 m Gewicht 178 kg 2 Personen - ruhiges Gewässer

Motordrehzahl (U/min)	Geschwin- digkeit (knoten)	Verbrauch (l/h)
4.000	11,7	3,8
4.500	15,0	4,3
5.000	18,0	5,1
Max 5.600	20,3	6,8

Von Honda ermittelte Leistungstabelle – mehrere Faktoren können die Ergebnisse beeinflussen.

SPEZIFIKATION

BF30	BF20/15	BF10/8
MOTOR	MOTOR	MOTOR
3 Zylinder 6 VENTILE	2 Zylinder 4 VENTILE	2 Zylinder 4 VENTILE
HUBRAUM	HUBRAUM	HUBRAUM
552 cm ³	350 cm ³	222 cm ³
SCHAFTLÄNGE	SCHAFTLÄNGE	SCHAFTLÄNGE
S, L	S, L, X X nur erhältlich für den BF15	S, L, X X nur erhältlich für den BF10
GEWICHT	GEWICHT	GEWICHT
77,5 kg	46,5 kg	42 kg



Diese Motoren verfügen über eine praktische Fernbedienung oder Pinnen-Steuerung.



Ein Power-Thrust-Propeller (Schubpropeller) ist erhältlich, so dass diese Motoren auch für den Einsatz an schwereren Booten geeignet sind.

und Motorsicherheit

*Als Zubehör erhältlich. **Elektrische Tilt-Einstellung nur für BF20/15 verfügbar.

















Der starke und ruhige Typ

Die BF8 - BF30 Motoren sind leicht, leistungsstark und zuverlässig. Perfekt für Schlauchboote, RIBs, Tender und Segelboote.

Die Motoren sind kompakt, leicht zu starten, haben einen leisen Motorlauf und geringe Emissionen. Ihr schlankes Design mit klappbarer Drehgaspinne macht sie extrem handlich für den Transport. Sie sind mit Fernbedienung und E-Start erhältlich. Die BF15 und BF20 Modelle können sogar mit einem elektrischen Kippsystem für Flachwasser bestellt werden. So machen sie jeden Ausflug zum Vergnügen.

BF6/BF5/BF4/BF2.3



SPEZIFIKATION

OI LZII IIVAIION	
BF6/5/4	BF2.3
MOTOR	MOTOR
1 Zylinder	1 Zylinder
HUBRAUM	HUBRAUM
127 cm ³	57 cm ³
SCHAFTLÄNGE	SCHAFTLÄNGE
S, L	S, L
GEWICHT	GEWICHT
27 kg	13 kg



Die BF6/5/4 Motoren können einfach und bequem, mit einem praktischen Tragegriff transportiert werden.



Die BF-Motoren sind speziell für die Aufnahme eines integrierten Kraftstofftanks (1,5 l) konzipiert.



Trotz ihrer geringen Größe, bieten diese Motoren ein hohes Drehmoment und eine starke Leistung.

360° Lenkung*



*Nur verfügbar bei BF2.3.



Die Tragbaren

Die leichten BF2.3 - BF6 Modelle sind einfach zu bedienen und komfortabel zu transportieren. Des Weiteren bieten sie eine Vielzahl an Honda Innovationen.

Die Motoren haben nicht nur genug Kraft, um schwere Boote aus dem Hafen zu bringen, sondern sind auch leicht genug um sie zurück zum Auto zu tragen. Wendigkeit, kombiniert mit der weltweit bekannten Honda Zuverlässigkeit.

Der BF2.3 verwendet eine luftgekühlte Technologie, und reduziert so die Wartungskosten. Dank der 360° Lenkung ist die Manövrierfähigkeit und die Kontrolle einfach. Er ist mit einem internen Kraftstofftank von 1,1 I ausgestattet, der unter Volllast ca. 60 Minuten betrieben werden kann. Tanken, losfahren und Spaß haben.



Original Ausstattung und Zubehör von Honda

Das Original-Zubehör von Honda wird nach denselben strengen Standards entwickelt, hergestellt und getestet, wie unsere legendären Außenbordmotoren. Sie passen genau und problemlos zu unseren Produkten und erlauben es Ihnen, sich auf die wichtigen Dinge im Leben zu konzentrieren und die Momente auf dem Wasser zu genießen.







Unsere neue BF115-250-Serie bietet mehrere Ausstattungsvarianten, für ein individuelles Erlebnis auf dem Wasser.

Wegfahrsperre (Keyless)

Die neuen BF115-250-Motoren mit DBW sind auch mit einer Wegfahrsperre (Keyless) erhältlich. Wenn sich der Schlüssel im Bereich von 80 cm zum Empfänger befindet, kann die Zündung ein-/ausgeschaltet werden.





Start-Stopp System

Die neuen BF115-250-Motoren mit iST (intelligent Shift & Throttle DBW) können mit einem Start-Stopp Taster ausgerüstet werden.



Multifunktions-Steuerpinne (BF60A & BFP60A)



NMEA2000® Farb-Display

Das 4,3-Zoll-Multifunktions-Display zeigt über das NMEA2000® Netzwerk für bis zu vier Motoren alle relevanten Daten an. Anzeige der Bootsgeschwindigkeit und dem Kraftstoffstand werden zusätzliche Sensoren benötigt. Auch mögliche Motorfehler werden angezeigt.



Multifunktions-Drehzahlmesser



Multifunktions-Tachometer



Analoge Kraftstoffanzeige



Analoger Drehzahlmesser

NMEA-Instrumente

Mit Hilfe des NMEA2000® Datenkommunikationsnetzwerks zeigen die Multifunktionsinstrumente, die vom Motor eingespeisten Daten an, wie Motordrehzahl, Kraftstoffverbrauch, Warninformationen, Geschwindigkeit von einem optionalen Sensor und vieles mehr (verfügbar ab BF40).



Honda DBW Fernbedienung (Drive-by-Wire)

Die neuen BF115-250 DBW Modelle können mit 3 verschiedenen Schaltsystemen bestellt werden: Honda iST (Single), Honda iST (Twin) und Honda Seitenmontage verdeckt (nicht abgebildet). Die Vorteile: Keine Schaltkabel, verzögerungsfreie Schalt- und Gasbetätigung, Ausfallsicherheit durch 2 Datenabgleichsysteme. Das DBW bietet alle Eigenschaften, die sich Bootsfahrer wünschen, einschließlich schnellem Leerlauf, Trolling Steuerung und Motordrehzahl sowie Trimmsynchronisation (bis zu 4 Motoren).



Honda iST (einzeln)



Honda iST (Twin)



Multifunktions-Steuerpinne (BF40D & BF50D)



Seitlich eingebaute Fernbedienung



Einbau-Fernbedienung



Einhebelfernschaltung Topmontage



Aufbau-Fernbedienung (doppelt)



3-Blatt-Aluminium Propeller



3-Blatt-Edelstahlpropeller



4-Blatt-Aluminiumpropeller



4-Blatt-Edelstahlpropeller

Technische Daten

Mit unserer praktischen Tabelle können Sie die verschiedenen Außenborder vergleichen und das für Sie geeignete Modell ermitteln.

	V6		4 ZYLINDER		
	BF250*/BF225*/	BF200'/BF175	BF150*/BF135*/BF115	BF100/BF80	
Modell	OHC - 62 60° V6 VTEC™ 24 60° V6 24 Vent	Ventile (250/225)	DOHC - 4 Zylinder 16 Ventile VTEC™ (150)	OHC - 4 Zylinder VTEC™ 16 Ventile (100) 16 Ventile (80)	
Hubraum (ccm)	3.58	33	2.354	1.496	
Bohrung x Hub (mm)	89 x	96	87 x 99	73 x 89,4	
Drehzahlbereich Volllast	5.300 - 6.300	5.000 - 6.000	5,000 - 6,000	5.500 - 6.300 (100) 5.000 - 6.000 (80)	
Nennleistung [kW (PS)]	183,9 (250)	165,5 (225) 147,1 (200) 128,7 (175)	110,3 (150) 99,3 (135) 84,6 (115)	73,6 (100) 58,8 (80)	
Kühlung	Wasserk (mit Ther		Wasserkühlung (mit Thermostat)	Wasserkühlung (mit Thermostat)	
Kraftstoffversorgung	PGM-FI (Programmierte	Kraftstoffeinspritzung)	PGM-FI (Programmierte Kraftstoffeinspritzung)		
Zündung	Elektronische PGM-IG		Elektronische PGM-IG		
Anlasser	Elektrischer		Elektrischer		
Abgassystem	Propellernabe		Propellernabe		
Übersetzungsverhältnis	2,00:1		2,14:1	2,33:1	
Generatorausgangsstrom (A)	90A (60A Lá	adestrom)	55	44	
Batterieladestrom (A)	60		40	35	
NMEA2000®*	NMEA2 kompa		NMEA2000® kompatibel	NMEA2000® kompatibel	
Trolling-System Einstellbereich**	650 rpm ~ 1.000 rp	om nur iST (DBW)	650 U/min ~ 900 U/min	650 U/min ~ 1.000 U/min	
Spiegelhöhe (mm)	L: 50 X * : 6 U*: 7	35	L: 508 X: 635	L: 537 X: 664	
Trockengewicht (kg)	L: 272 X / XC: 287 U / UC: 291		L: 218 X: 221	LRTU: 166*** (100) 165*** (80) XRTU: 172*** (100) 171*** (80)	
Trimm- und Tilt-Einstellung	Trimm- und Tilt-Einstellung		Trimm- und Tilt-Eir	nstellung	
Länge (mm)	920)	913	742	
Breite (mm)	660)	618	459	
Höhe (mm)	L: 1.7 X: 1.9 U: 2.0	915	L: 1.688 X: 1.815	L: 1.576 / X: 1.703	
NMEA2000® Motor-Verbindungskabel					

^{*}NMEA2000® Motor-Verbindungskabel erforderlich.
**Nur verfügbar bei Modell BF175 mit Drive-by-Wire
***BF40 - BF100: Gewicht mit Alupropeller (3 kg).
****BF2.3 - BF30: Trockengewicht einschließlich Propeller.



3 ZYLINDER		2 ZYLI	INDER	1 ZYLINDER		
BFP60/BF60	BF50/BF40	BF30	BF20/BF15	BF10/BF8	BF6/BF5/BF4	BF2.3
			**	N A	The Part	
OHC - 3 Zylinder 12 Ventile	OHC - 3 Zylinder 6 Ventile	OHC - 3 Zylinder 6 Ventile	OHC - 2 Zylinder 4 Ventile	OHC - 2 Zylinder 4 Ventile	4-Takt, 1 Zylinder 2 Ventile	OHC - 1 Zylinder 2 Ventile
998	808	552	350	222	127	57
73 x 79,5	70 x 70	61 x 63	59 x 64	58 x 42	60 x 45	45 x 36
5.000 - 6.000	5.500 - 6.000 (50) 5.000 - 6.000 (40)	5.000 - 6.000	5.000 - 6.000 (20) 4.500 - 6.000 (15)	5.000 - 6.000 (10) 4.500 - 5.500 (8)	5.000 - 6.000 (6) 4.500 - 5.500 (4/5)	5.000 - 6.000
44,1	36,8 (50) 29,4 (40)	22,1	14,7 (20) 11,0 (15)	7,4 (10) 5,9 (8)	4,4 (6) / 6.000 (6) 3,68 (5) / 5.500 (5) 2,9 (4) / 5.000 (4)	1,7
Wasserkühlung (mit Thermostat)	Wasserkühlung (mit Thermostat)	Wasserkühlung (mit Thermostat)	Wasserkühlung (mit Thermostat)	Wasserkühlung (mit Thermostat)	Wasserkühlung (mit Thermostat)	Luftkühlung
PGM-FI (Programmierte	e Kraftstoffeinspritzung)	3 Vergaser mit Beschleunigerpumpe	1 Vergaser mit Beschleunigerpumpe	1 Vergaser mit Beschleunigerpumpe	1 Vergaser	1 Vergaser
E	Elektronische PGM-IG		Elektronische PGM-IG	Elektronische PGM-IG	Digital-CDI	Transistormagnet
	Elektrischer Anlasser		Elektrischer Anlasser / Seilzugstarter	Elektrischer Anlasser / Seilzugstarter	Seilzugstarter	Seilzugstarter
	Propellernabe		Propellernabe	Propellernabe	-	-
2,33 (BFP60) 2,07 (BF60)	2,08	2,08	2,08	2,33	(13:27) 2,08:1	2,42
27 (BFP60) 22 (BF60)	22	-	-	-	12V 6A	-
22 (BFP60) 17 (BF60)	17	10	12 A (E-Start) / 6 A (Seilzug)	12 A (E-Start) / 6 A (Seilzug)	-	-
NMEA2000® kompatibel	NMEA2000® kompatibel	-	-	-	-	-
750 U/min ~ 1.000 U/min	800 U/min ~ 1.100 U/min	-	-	-	-	-
L: 531 (BFP60) 521 (BF60) X: 658 (BFP60)	S: 416 / L: 521	S: 431 / L: 552	S: 433 / L: 563 / X: 703 (X nur für BF15)	S: 433 / L: 563 / X: 703 (X nur für BF10)	S: 434 L: 561	S: 418 / L: 571
LRTU: 119*** (BFP60) 110*** (BF60) XRTU: 125*** (BFP60)	SRTU: 96,0*** LRTU: 98,0***	SRTU: 77,5**** SHGU: 80,0**** LRTU: 79,5**** LHGU: 82,0****	SHU: 46,5**** / SHSU: 49,0**** SRU: 49,5**** / SRTU: 57,0**** LHU: 49,5**** / LHSU: 52,0**** LRU: 51,0**** / LRTU: 58,5**** XRTU: 61,0 (15)****	SHU: 42,0**** / SRU: 46,0**** LHU: 44,5**** / LRU: 48,5**** SHSU: 45,5**** / LHSU: 48,0**** XRUU: 52,5**** (10)	SHNU: 27 LHNU: 27,5	SCHU: 13,5**** LCHU: 14,0****
Trimm- und T	ïlt-Einstellung	Gasunterstützung Trimm- und Tilt- Einstellung	Manuell in 5 Stufen Power Tilt	Manuell in 5 Stufen	Manuell in	4 Stufen
792 (BFP60) 777 (BF60)	694	720 (Steuerpinne) / 640 (Fernsteuerung)	650 (Steuerpinne) / 640 (Fernsteuerung)	610 (Steuerpinne) / 600 (Fernsteuerung)	524	410
417	390	375	350	345	347	280
L: 1.453 (BFP60) 1.397 (BF60) X: 1.580 (BFP60)	L: 1.281/ X: 1.387	S: 1.195 / L: 1.320	S: 1.110 / L: 1.240 X: 1.380 (15)	S: 1.105 / L: 1.235 X: 1.375 (10)	S: 1.020 / L: 1.147	S: 945 / L: 1.100

[▼]BF135 / BF150 und BF200 / BF225 / BF250 sind als gegenläufige Modelle verfügbar.

•Nur verfügbar bei BF175.

•BF115 - BF225: Gewicht ohne Alupropeller (3 kg).

Gleite durch die Welle

Unsere eleganten neuen Honwave-Schlauchboote sind einfach aufzubauen und leicht zu tragen. Sie bestehen aus hochwertigem Marine-Material, sind robust, langlebig und in der Lage, den härtesten Anforderungen standzuhalten.

Ihnen stehen drei Modelle zur Auswahl: Ein Modell mit strapazierfähigem Lattenboden, das leicht zu verstauen ist, eine Variante mit extra robustem Aluminiumboden und aufblasbarem Kiel oder die Hochdruck-Luftboden Variante, welches sich durch Stabilität und einem besonderen Größen-Gewichtsverhältnis auszeichnet. Zusätzlich zum neuen Farbdesign verfügen alle Modelle auch über einen extra großen Schlauchdurchmesser für eine extra hohe Stabilität. So können Sie mit den neuen Honwave überall Ihr Abenteuer genießen.

Honwave Lattenboden (von 2 m bis 2,5 m)

Die kompakten und ultraleichten Schlauchboote mit Lattenboden von Honwave eignen sich perfekt für kleine Ausflüge oder einfache Vergnügungsfahrten. Mit einem größeren Schlauchdurchmesser sorgen sie für mehr Auftrieb und Stabilität. Das Zusammenlegen und Aufbewahren kann von einer Person in nur wenigen Minuten durchgeführt werden.

Honwave Hochdruck-Luftboden (von 2,4 m bis 3,8 m)

CE-Kategorie

Diese Schlauchboote sind leicht, schnell betriebsbereit und bieten zahlreiche Komfort- und Leistungsmerkmale. Ihr tiefer V-Rumpf optimiert erheblich die Gleitfahrt und sorgt für maximale Stabilität.

Honwave Aluminiumboden mit kiel (von 2,5 m bis 4 m)

Die Schlauchboote mit Aluminiumboden von Honwave sind ideal für nahezu jede Aktivität auf dem Wasser. Robust und einsatzbereit, garantiert der aufblasbare V-Kiel extragroßen Auftrieb und ein reibungsloses und sicheres Fahren. Die Einlegeböden sind für eine problemlose Montage nummeriert und die kleinen Modelle können in einer einzigen Tasche aufbewahrt werden.

LATTENBODEN (SE)

D



LUFTBODEN (IE)

C

C

Modell T20-SE3 T24-IE3 T25-SE3 T27-IE3 T32-IE3 T38-IE3 Gesamtlänge (cm) 240 0 267.0 320.0 376.0 202.0 250.0 Gesamtbreite (cm) 144 0 156.0 154 0 153.0 154.0 170 0 Innenlänge (cm) 148.0 229 0 262.0 121.0 153.0 177.0 67 O 67 N 67 O 80 O Innenbreite (cm) 61,0 68.0 Schlauchdurchmesser (cm) 40.0 43.5 42 5 42.5 42.5 44 0 Packmaß (cm) 107 x 60 x 32 112 x 60 x 34 112 x 60 x 34 112 x 65 x 38 112 x 65 x 38 122 x 72 x 43 Nettogewicht (kg) 27 34 33 34 39 48 Max. Leistung (PS) 20 4.3 Max. Personenzahl 2/-3/-3/-4/-3/1 5/1 (Erwachsene/Kinder) Zuladung (kg) 250 Luftkammern 3 3 3 + Boden (2) 3 + Boden (2) 3 + Boden (2) 3 + Boden (2) Bodentyp Latten Luft- / Hochdruck Luft- / Hochdruck Luft- / Hochdruck Luft- / Hochdruck Latten

D

C



ALUMINIUMBODEN (AE)

T25-AE3	T30-AE3	T35-AE3	T40-AE3
250,0	297,0	353,0	395,0
156,0	157,0	171,0	189,0
153,0	195,5	244,0	279,0
68,0	68,0	80,0	90,0
43,5	43,0	45,0	49,0
112 x 65 x 38	112 x 65 x 38	122 x 72 x 43	129 x 79 x 45
45	54	73	86
6	15	20	20
3/-	4/-	5/-	7/-
440	610	700	1.050
3 + Kiel	3 + Kiel	3 + Kiel	3 + Kiel
Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
С	С	С	С



Honwave Schlauchboote mit Lattenboden (SE)

2,0 m (T20-SE3) 2,5 m (T25-SE3)



Honwave Schlauchboote mit Hochdruck-Luftboden (IE)

2,4 m (T24-IE3) 2,7 m (T27-IE3) 3,2 m (T32-IE3) 3,8 m (T38-IE3)



Honwave Schlauchboote mit Aluminiumboden (AE)

2,5 m (T25-AE3) 3,0 m (T30-AE3) 3,5 m (T35-AE3) 4,0 m (T40-AE3)



Zuverlässige Leistung

Unser umfangreiches Sortiment an Generatoren, die leise, zuverlässig und immer zur Stelle sind, genießen weltweit absolutes Vertrauen. Sie bringen sofort eine vielseitige, leistungsstarke und zuverlässige Leistung: Vom Dschungel am Äquator, bis hin zu den Forschungsstationen am nördlichen Polarkreis. Wenn Sie ein Notfallaggregat für Ihr Zuhause suchen oder Unterstützung bei Ihren Freizeitaktivitäten benötigen, erfahren Sie von Ihrem nächstgelegenen Händler, was unsere Generatoren für Sie tun können.



EU 10i	EU 22i	EU 30is	EU 70is
1.000 W	2.200 W	3.000 W	7.000 W
13,0 kg	21,1 kg	61,2 kg	118,1 kg









Die Welt von Honda Power Products

Das Sortiment der Power Products beinhaltet ab sofort emissionsarme Honda 4-Takt-Motoren sowie herausragende Elektromotoren mit unserem universellen Akku-System. Dabei verfolgen wir weiterhin unseren Grundsatz, Produkte mit höchstem Bedienkomfort, bester Kraftstoffeffizienz und steter Zuverlässigkeit herzustellen, ohne dabei Kompromisse bei der Leistung einzugehen. Unabhängig davon, welche Wahl Sie treffen, gibt es ein passendes Honda Power Product, das die Arbeit zum Vergnügen macht.



Honda Services

Ganz egal, was Sie für Ihr Boot brauchen und wo in Europa Sie sich gerade befinden - ein Honda Marine Vertragshändler ist immer in Ihrer Nähe. Hier erhalten Sie den gewünschten Service, sodass Sie schnell wieder durchstarten können!.

Honda bietet Ihnen ein breites Spektrum an original Ersatz- und Zubehörteilen sowie eine breite Palette von Marine-Ölen und Schmierstoffen. Keine Zeit für Ausfallzeiten! Honda Original-Ersatzteile sind überall in Europa schnell verfügbar. Honda beschafft die von Ihnen benötigten Ersatzteile in der kürzestmöglichen Zeit über Ihren lokalen Vertragspartner. Der Großteil steht prompt zur Verfügung.

Die Garantiezeit für Honda
Außenbordmotoren beträgt
3 Jahre*. Mit einer einmaligen
Zahlung direkt bei Kauf Ihres neuen
Honda Außenbordmotors können
Sie die Garantiezeit bei privatem
Gebrauch auf 5 Jahre verlängern.
Sie müssen lediglich die regelmäßigen
Service- und Wartungsintervalle
gemäß der beim Kauf erhaltenen
Garantiekurkunde einhalten. Ihr Honda
Marine Fachhändler informiert Sie gerne.





ENGINEERING FOR Life



Honda Austria Branch of Honda Motor Europe Ltd.

Hondastraße 1, A-2351 Wiener Neudorf Tel. 02236/690 0, www.honda.at

Diese Spezifikationsdetails beziehen sich nicht auf ein bestimmtes Produkt, das geliefert oder zum Kauf angeboten wird. Der Hersteller behält sich das Recht vor, seine Spezifikation einschließlich der Farben nach eigenem Ermessen mit oder ohne vorherige Ankündigung und zu jedem beliebigen Zeitpunkt zu ändern. Dies kann sich auf große und kleinere Änderungen beziehen. Es wird jedoch jede Anstrengung unternommen, m sichersustellen, dass die in dieser Brosschüre enthaltenen Informationen korreti sind. Bitte wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie bestellen möchten, um Einzelheiten bezüglich der technischen Details eines bestimmten Produktes zu erfragen. Diese Publikation stellt in keinem Fall ein Angebot des Unternehmens an eine Person dar. Alle Verkäufe werden über den jeweiligen Vertrieb oder Händler getätigt und unterliegen immer den Standardverkaufsbedingungen und der Garantie des Vertriebs. Es wurden zwar angemessene Bemühungen unternommen, um die Richtigkeit der Angaben zu gewährleisten, da die Brosschüren jedoch mehrere Monate vor dem Vertrieb erstellt und gedruckt werden, können geänderte Spezifikationen oder in seltenen Fällen auch die Bereitstelltung eines bestimmten Leistungsmerkmals nicht immer sofort berücksichtigt werden. Kunden wird immer empfohlen, die jeweiligen Einzelheiten mit dem Fachhändler zu besprechen, insbesondere dann, wenn die Geräteauswahl von einem der annoncierten Ausstattungsmerkmale abhängt.